**Список экзаменационных вопросов**

1. Регуляция менструального цикла. Оплодотворение, развитие плодного яйца. Критические периоды внутриутробного развития плода.
2. Диагностика беременности. Сомнительные, вероятные и достоверные признаки беременности. Определение срока беременности и родов.
3. Таз с акушерской точки зрения. Плоскости малого таза. Размеры. Методы наружного и внутреннего измерения таза.
4. Плод как объект родов. Понятие о доношенности и зрелости плода. Анатомо-физиологические особенности доношенных новорожденных. Признаки зрелости плода.
5. Членорасположение плода, положение, позиция, вид, предлежание. Методы наружного акушерского исследования беременной во второй половине беременности и в родах.
6. Критические периоды развития плода. Влияние на плод и эмбрион повреждающих факторов.
7. Причины наступления родовой деятельности. Родовая доминанта. Предвестники родов. Периоды родов. Продолжительность родов.
8. Клиническое течение физиологических родов. Периоды родов. Ведение родов. Адаптация плода к родам.
9. Физиология и клиника последового периода. Признаки отделения плаценты. Методы выделения последа.
10. Определение состояния плода в процессе физиологических родов.
11. Оценка состояния новорожденного по шкале Апгар. Первичный туалет новорожденных. Профилактика офтальмобленореи.
12. Затылочноепредлежание плода. Механизм родов.
13. Разгибательныепредлежания плода. Варианты. Этиология. Диагностика. Прогноз родов для матери и плода. Особенности механизма родов при разгибательных предлежаниях плода.
14. Переднеголовное предлежание. Этиология. Диагностика. Механизм родов. Влияние на плод.
15. Лобноепредлежание плода. Этиология. Диагностика. Механизм родов. Ведение беременности и родов. Влияние на плод.
16. Лицевоепредлежание плода. Этиология. Диагностика. Механизм родов. Ведение беременности и родов. Влияние на плод.
17. Тазовоепредлежание плода. Классификация. Причины. Диагностика. Механизм родов. Течение беременности и родов.
18. Чистоягодичноепредлежание. Причины. Диагностика. Механизм родов. Особенности течения и ведения родов. Пособив по Цовьянову.
19. Ножноепредлежание плода. Этиология. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Ведение родов. Влияние на плод.
20. Узкий таз. Классификация узких тазов по форме и степени сужения, показания для кесарева сечения при узком тазе. Этиология. Особенности механизма родов и течение родов. Влияние на плод.
21. Клинически узкий таз. Этиология. Диагностика. Осложнения для матери и плода. Врачебная тактика.
22. Неправильное положение плода. Классификация. Этиология. Диагностика. Особенности течения, ведение беременности и родов.

23. Запущенное поперечное положение плода. Причины диагностика. Осложнения для матери и плода. Врачебная тактика.
24. Преждевременные роды. Этиология. Особенности течения и ведения родов. Влияние на плод.
25. Переношенная беременность. Запоздалые роды. Влияние на плод. Ведение беременности и родов. Признаки переношенности.
26. Многоплодная беременность. Этиология. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Осложнения в родах. Влияние на плод.
27. Аномалии родовой деятельности. Классификация. Диагностика. Влияние на плод. Лечение.
28. Слабость родовой деятельности. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Влияние на плод.
29. Преэклампсия. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Степень тяжести. Диагностика. Методы терапии.
30. Разрывы шейки матки. Степени разрывов. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Последствия незашитых разрывов шейки матки.
31. Угрожающий разрыв матки в родах (механический). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Влияние на плод.
32. Начавшийся разрыв матки в родах (механический). Этиология.диагностика. Врачебная тактика.
33. Совершившийся разрыв матки в родах (механический). Клиника.диагностика. Врачебная тактика. Влияние на плод.
34. Угрожающий и начавшийся разрыв матки по рубцу во время беременности. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Влияние на плод.
35. Угрожающий и начавшийся разрыв матки в родах по рубцу после перенесенного кесарева сечения. Влияние на плод.
36. Ведение беременности и родов при наличии рубца на матке после операции кесарево сечение.
37. Разрывы промежности. Классификация. Диагностика. Причины. Принципы восстановления промежности.
38. Гипоксия плода. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.
39. Асфиксия новорожденных. Клиника. Реанимация новорожденных, родившихся в асфиксии.
40. Задержка роста плода. Этиология. Диагностика. Лечение.
41. Плацентарная недостаточность. Этиология. Патогенез. Принципы терапии.
42. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода. Этиология. Диагностика. Тактика ведения беременности. Методы профилактики.
43. Ведение беременности и родов при резус-изоиммунизации. Профилактика резус изоиммунизации.
44. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Показания к внутриутробному переливанию крови при гемолитической болезни плода.
45. Гемолитическая болезнь новорожденных по АВО-несовместимости. Диагностика. Лечение. Показания к заменному переливанию крови новорожденному с гемолитической болезнью.
46. Наследственные и врожденные заболевания плода. Принципы диагностики.
47. Антенатальная охрана плода в условиях женской консультации. Диспансерное наблюдение беременных.
48. Кесарево сечение. Показания. Техника операции в нижнем маточном сегменте.

49. Акушерские щипцы. Показания. Техника операции. Осложнения для матери и плода.
50. Вакуум-экстракция плода. Показания. Условия. Техника операции. Влияние на плод.
51. Влияние акушерских операций (щипцы, вакуум-экстракция плода, кесарево сечение, поворот плода на ножку, извлечение плода за тазовый конец) на плод.
52. Сердечно-сосудистые заболевания и беременность. Особенности течения, ведения беременности и родов.
53. Сахарный диабет и беременность. Особенности течения беременности и родов.
54. Возможности УЗИ в акушерстве.
55. Значение кардиотокографии в диагностике гипоксии плода.
56. Эклампсия. Патогенез, Клиника. Диагностика. Терапия. Профилактика.
57. Кровотечение во II половине беременности и в родах. Причины. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Влияние на плод.
58. Кровотечение в раннем послеродовом периоде. Причины. Мероприятия по остановке кровотечения. Кровотечение в последовом периоде. Причины. Мероприятия по остановке кровотечения.
59. Предлежание плаценты. Этиология. Клиника. Диагностика. Терапия.
60. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Влияние на плод.
61. Частичное плотное прикрепление плаценты. Этиология. Клиника. Врачебная тактика.
62. Гипотоническое кровотечение в раннем послеродовом периоде. Причины. Мероприятия по остановке кровотечения.
63. Гемморрагический шок. Этиология. Патогенез. Диагностика. Принципы терапии.
64. Послеродовые инфекционные заболевания родильниц.
65. Внутриутробное инфицирование плода.
66. Перинатальная заболеваемость и смертность. Пути снижения.
67. Эндометриоз. Классификация. Современные методы диагностики. Принципы терапии.
68. Аденомиоз. Клиника, диагностика и лечение.
69. «Острый живот» в гинекологии. Этиология. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика.
70. Апоплексия яичника. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.
71. Внематочная беременность. Клиника, диагностика и лечение прогрессирующей трубной беременности.
72. Внематочная беременность. Разрыв маточной трубы. Трубный аборт. Клиника. Диагностика, лечение.
73. Трубная беременность. Клиника. Диагностика. Тактика ведения. Осложнения.
74. Перекрут придатков матки. Клиника. Диагностика. Тактика ведения. Понятие анатомической и хирургической ножки.
75. Воспалительные заболевания внутренних половых органов у женщин. Этиология, классификация, клиника и диагностика.
76. Принципы лечения больных с острыми воспалительными заболеваниями придатков матки.
77. Воспалительные заболевания нижнего отдела полового тракта. Классификация. Методы обследования. Принципы терапии.

78. Периоды развития женского организма. Анатомо-физиологические особенности половых органов девочки в различные возрастные периоды. Специальные методы гинекологического обследования девочек.
79. Характеристика и регуляция нормального менструального цикла. Тесты функциональной диагностики.
80. Вульвовагиниты у девочек. Классификация, принципы терапии. Особенности течения воспалительных заболеваний половых органов у девочек.
81. Гонорея. Классификация. Клиника. Методы диагностики и терапии. Критерии излеченности.
82. Пороки развития половых органов. Классификация. Принципы диагностики и терапии.
83. Гематокольпос, гематометра у девочек. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
84. Аменорея. Методы исследования уровней поражения регуляции менструального цикла, принципы лечения.
85. Задержка полового развития девочек. Этиология, клиника, диагностика, принципы терапии.
86. Преждевременное половое созревание. Этиология, клиника, диагностика, принципы терапии.
87. Аномальные маточные кровотечения репродуктивного периода. Современная классификация. Диагностика. Принципы терапии.
88. Понятие о гиперпластических процессах эндометрия. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.
89. Предрак эндометрия. Этиология, классификация, клиника, диагностика и лечение.
90. Рак эндометрия. Клиника, диагностика, стадии распространения, лечение.
91. Неопухолевые заболевания шейки матки. Диагностика. Современные методы терапии.
92. Предрак шейки матки. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
93. Рак шейки матки. Этиология, классификация. Клиника, диагностика, лечение и профилактика. Оказание неотложной помощи при кровотечении из пораженной раком шейки матки.
94. Миома матки. Классификация. Показания к оперативному лечению. Виды оперативного вмешательства.
95. Миома матки. Классификация. Этиология. Методы диагностики. Принципы ведения.
96. Субмукозная миома матки. Клиника, диагностика, лечение.
97. Лечение больных с миомой матки. Показания к консервативным методам лечения. Органосохраняющие методы.
98. Кисты яичников. Классификация. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения.
99. Эпителиальные опухоли яичников. Простая серозная и папиллярная цистаденомы. Диагностика и лечение.
100. Муцинознаяцистаденома яичника. Клиника. Диагностика. Лечение.
101. Опухоли стромы полового тяжа. Клиника, диагностика, лечение. Особенности течения и лечения их у девочек.
102. Герминогенные опухоли яичников. Дисгерминома яичника. Клиника, диагностика, лечение. Особенности течения и лечения ее у девочек.

103. Зрелая тератома яичника. Перекрут ножки опухоли. Клиника, диагностика, лечение.
104. Рак яичников. Классификация. Клиника. Диагностика. Методы ведения больных.
105. Современные методы контрацепции. Классификация. Подростковая контрацепция.
106. Внутриматочная контрацепция. Виды, показания и противопоказания.
107. Гормональные методы контрацепции. Классификация. Преимущества и недостатки.
108. Бесплодный брак. Определение. Классификация. Причины женского бесплодия. Методы диагностики. Принципы лечения.
109. Синдром поликистозных яичников. Этиология. Клиника. Методы диагностики. Принципы лечения.